SD-900

LIMPA PISCINAS AUTOMÁTICO

Precauções

Leia este manual de instruções antes de utilizar o limpa piscinas automático.
Não utilize a piscina durante a operação de limpeza.
Utilize o SD-900 apenas na limpeza de piscinas.
Não utilize o limpa piscinas fora da água, esta acção danifica o motor e perde a garantia.
O limpa piscinas pára assim que retirado da água.
Não necessita de supervisão porque pára assim que terminar o tempo de limpeza programado.
Não abra o equipamento, faça-o apenas para a limpeza do filtro.
Garanta que o limpa piscinas fica desligado e com o filtro limpo sempre que não utilizado por um período longo de tempo.
Utilize apenas o Limpa Piscinas com temperaturas entre os 0-50ºC e com a Humidade Relativa entre 45-80%.

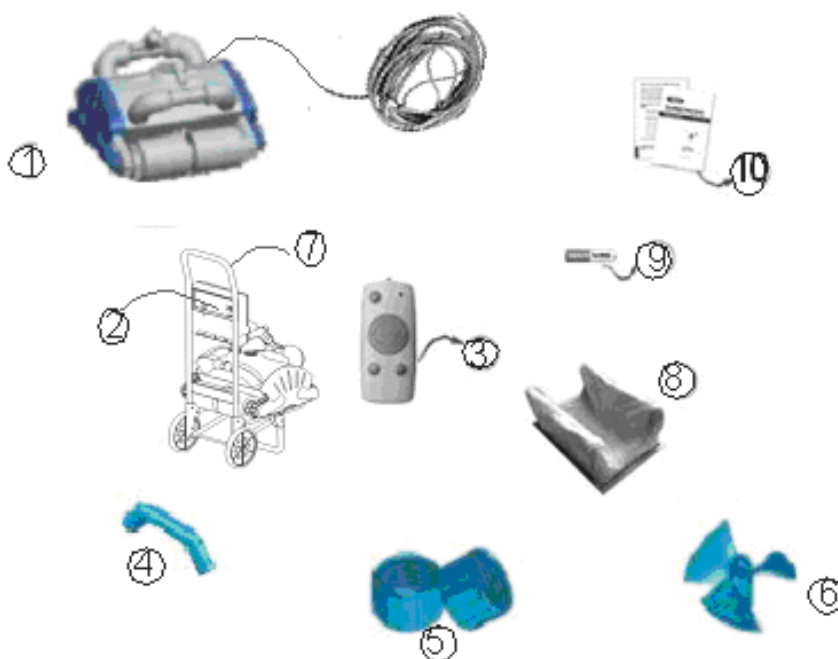
Segurança

Corrente interna 24V DC

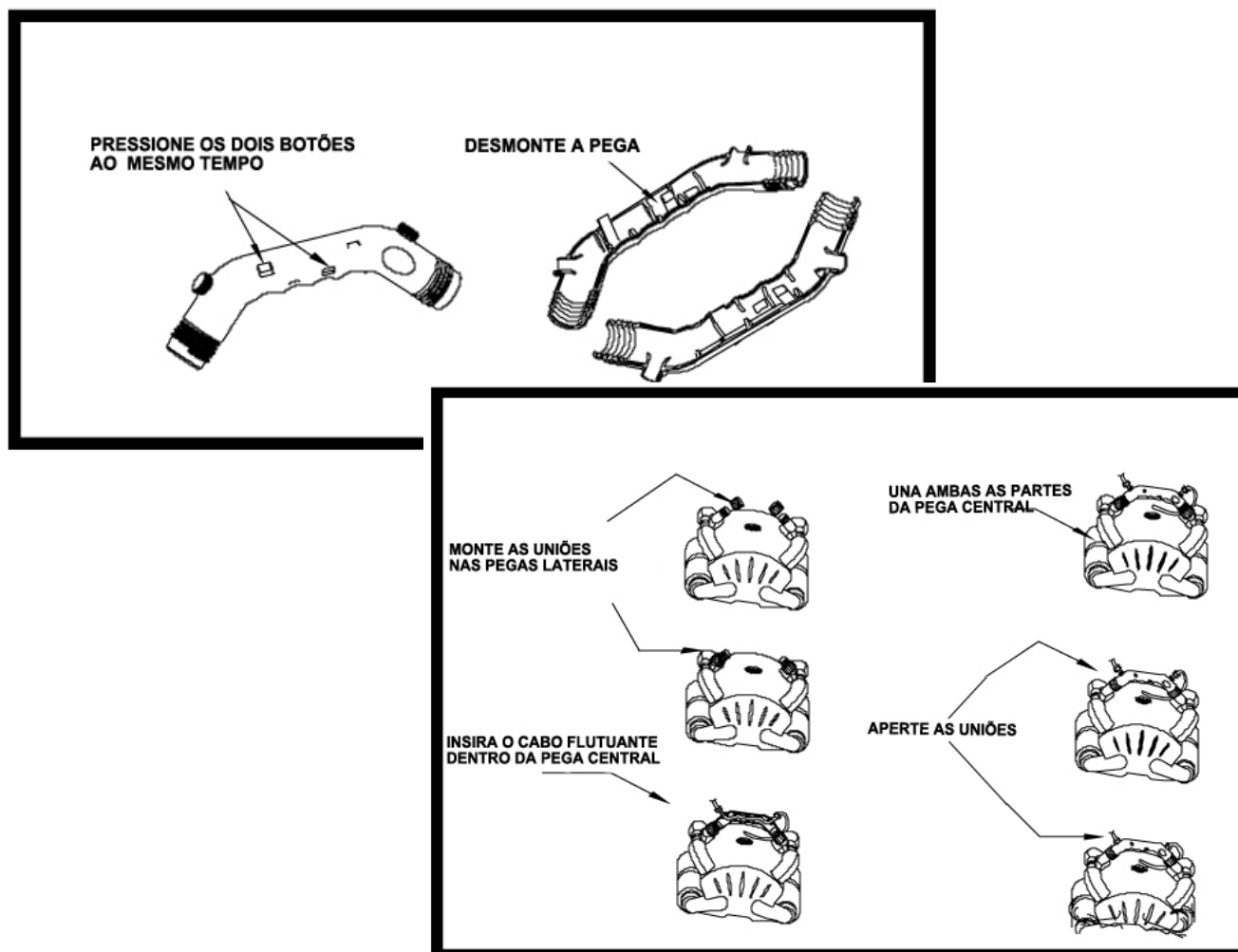
Protecção automática, O limpa piscinas pára assim que retirado da água.

Interrupção inteligente do funcionamento, redução automática da velocidade quando o limpa piscinas estiver a ser retirado da água, evitando assim acidentes.

Componentes incluídos na embalagem

1. Limpa piscinas
2. Central
3. Controlo remoto
4. Pega
5. Uniões para Pega
6. Ventoinha
7. Carrinho de Transporte
8. Filtro
9. Bateria 23A 12V
10. Manual de instruções

1. Utilização

1.1Instalação

1.1.1 Instalação da pega central
1.1.1 Desmonte a pega central conforme ilustrado na figura abaixo
1.1.2 Monte as uniões nas pegas laterais
1.1.3 Insira o cabo flutuante no interior da pega central
1.1.4 Aperte as uniões

1.1.5 Remova o carrinho de transporte da embalagem e coloque o limpa piscinas e o cabo no carrinho, desloque o carrinho para perto da piscina deixando uma distância mínima de 3 metros da piscina (consulte a figura 1) e garanta que o limpa piscinas consegue cobrir todas as paredes da sua piscina. Não exponha o limpa piscinas à luz directa do sol ou à chuva. Necessita de uma tomada para ligar a central, terá que ter atenção que a central não poderá ficar exposta a luz solar intensa ou à chuva, aconselhamos que coloque a central debaixo de uma cobertura. Não coloque a central em zonas onde possa ser afectada por salpicos de água.

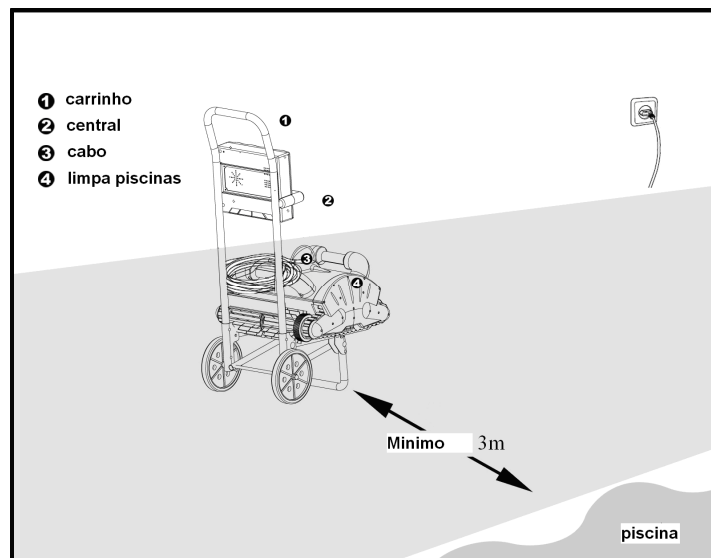



Figura 1

1.1.6 Quando finalizar a colocação do carrinho como ilustrado na figura 1, ligue o cabo flutuante e o cabo de alimentação à central como ilustrado nas figuras 2 e 3.

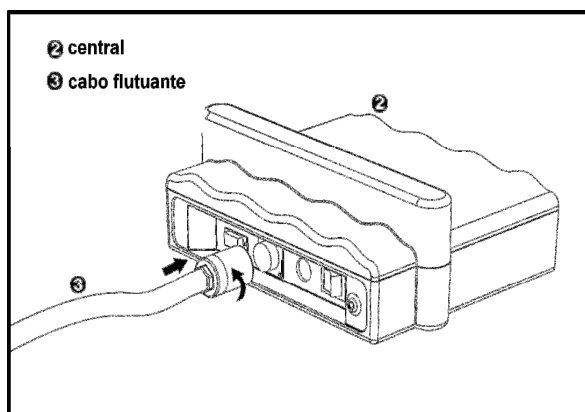



Figura 2

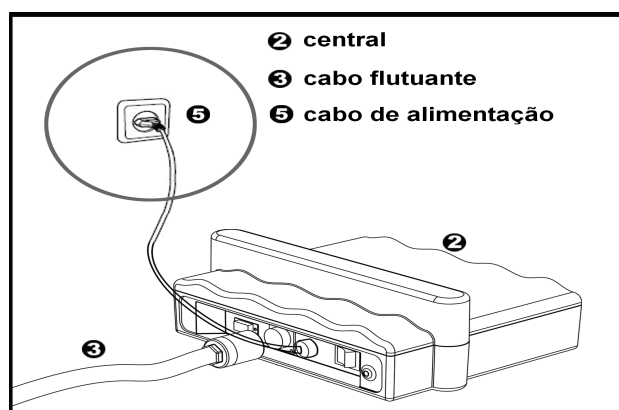



Figura 3

1.2 Funcionamento

1.2.1 Como colocar o limpa piscinas dentro de água.
Coloque o limpa piscinas dentro da piscina, ele irá afundar-se lentamente à medida que for libertando o ar do seu interior.

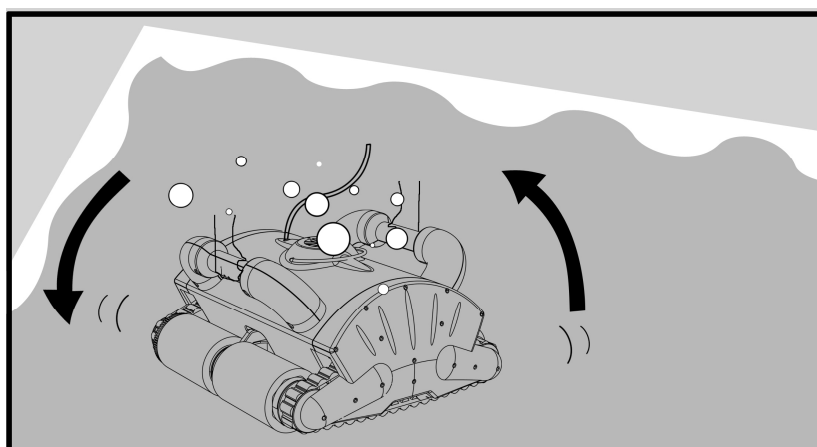



Figura 4

1.2.2 Coloque o interruptor na posição “ON”, o Led indicador de corrente na central acender-se-á, no mesmo momento o indicador de temporização acende-se e poderá alterar nessa altura o tempo de limpeza através do controlo remoto.

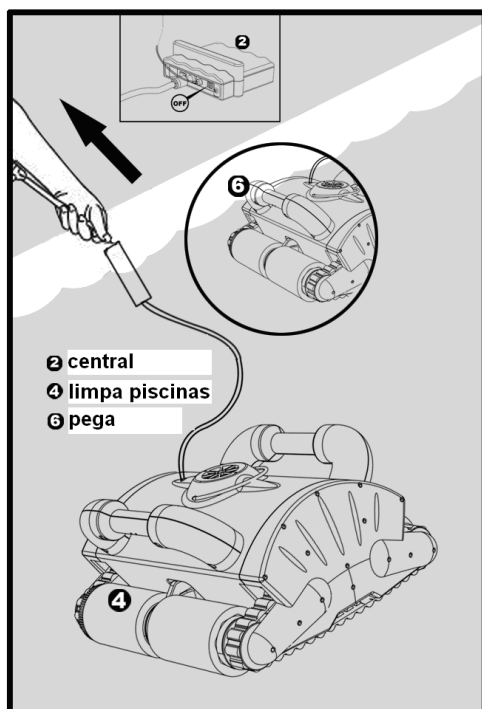



Figura 5

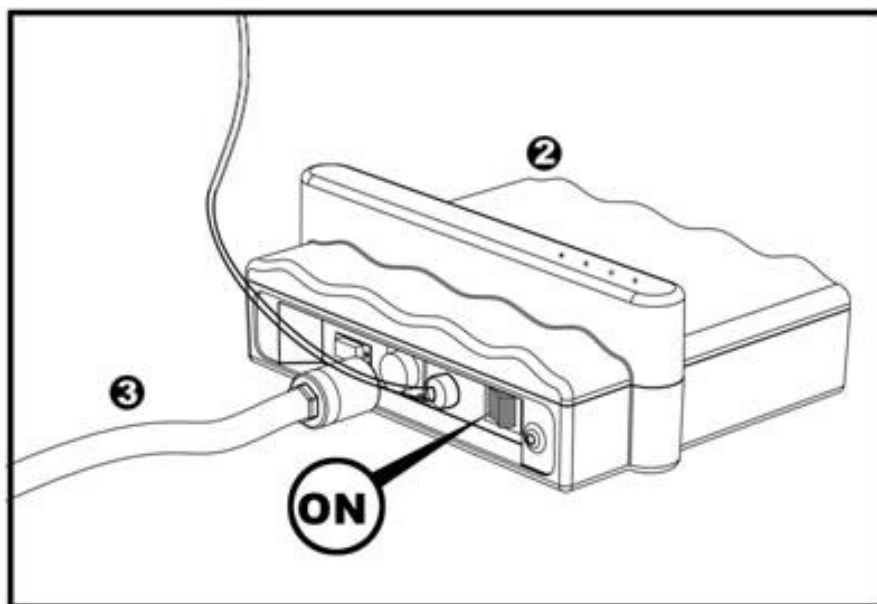



Figura 6

1.3 Limpeza

1.3.1 Desligue o interruptor da central quando o limpa piscinas acabar a operação de limpeza, puxe o cabo lentamente até a pega imergir da água, depois remova o limpa piscinas pela pega.

1.3.2 Coloque o limpa piscinas suavemente sobre o chão, abra o trinco na tampa inferior, remova o filtro (consulte as figura 7 e 8) e lave o filtro e o interior do limpa piscinas com água corrente (consulte a figura 9). Coloque novamente o filtro e feche a tampa inferior do limpa piscinas.

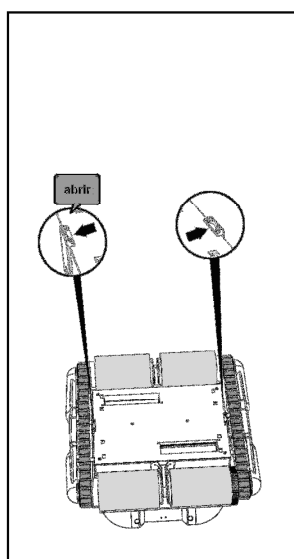



Figura 7

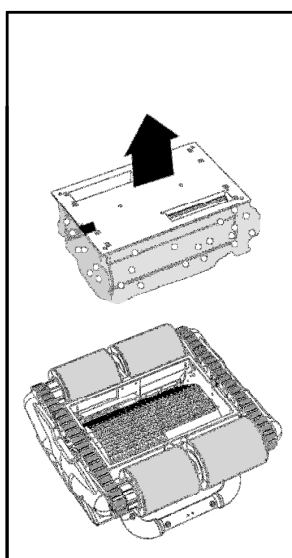



Figura 8

Figura 9

1.3.3 Quando o limpa piscinas secar, recolha o cabo e coloque-o no carrinho de transporte (consulte a figura 10).

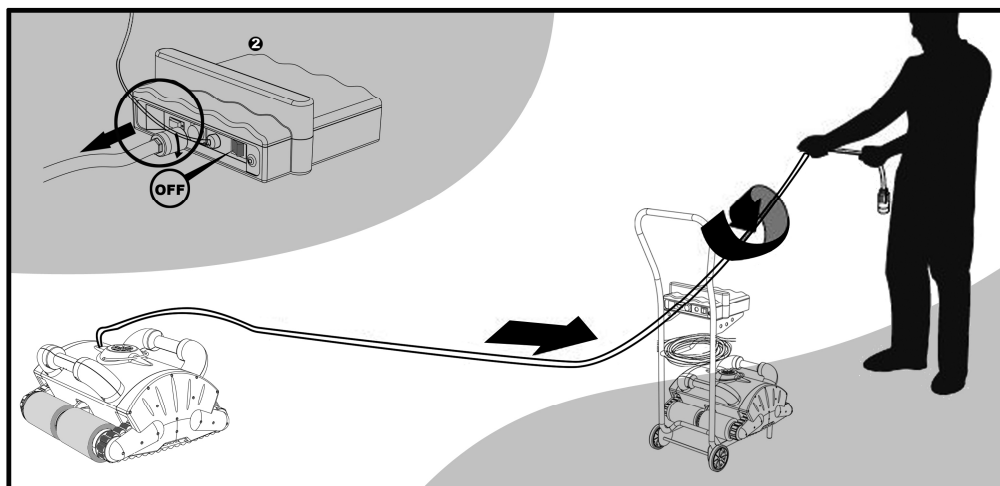



Figura 10

1.3.4 Armazene o limpa piscinas em local seco e protegido.

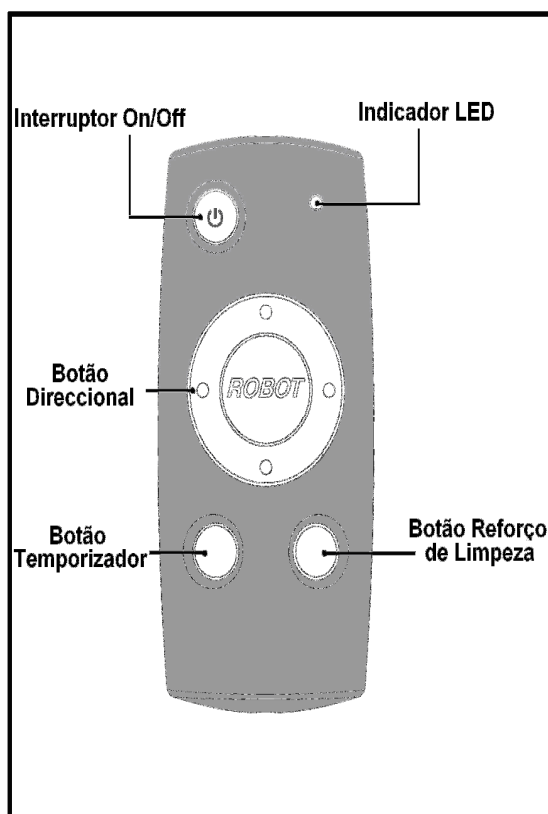
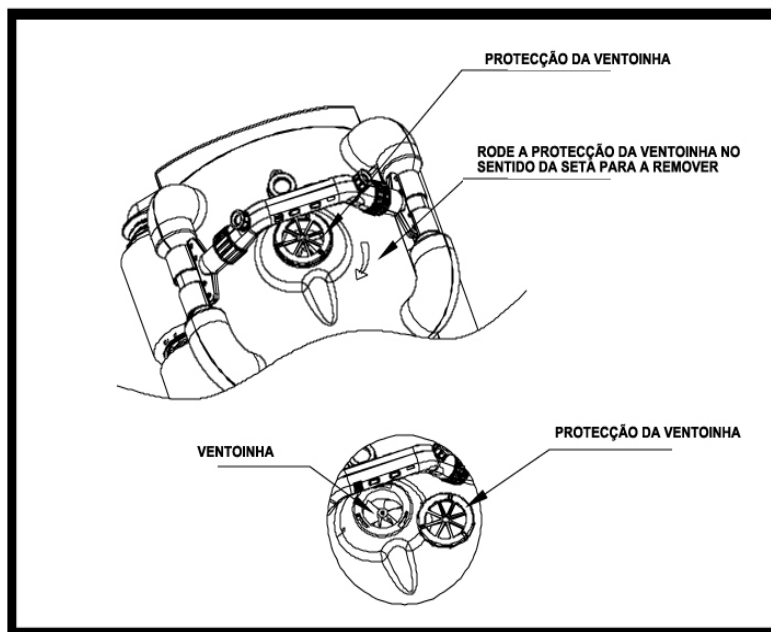
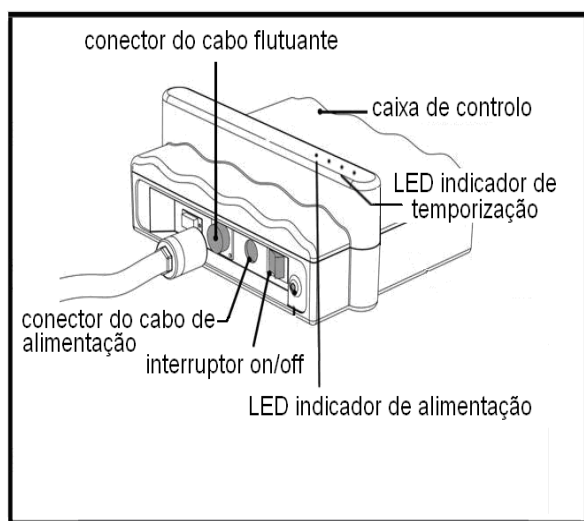
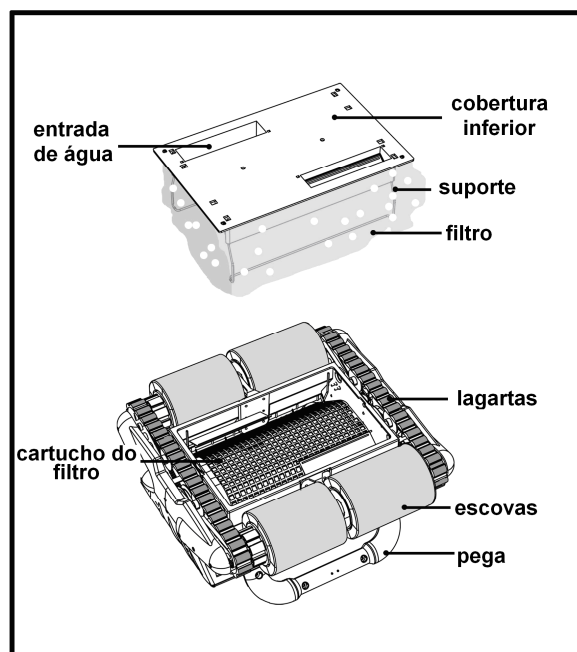
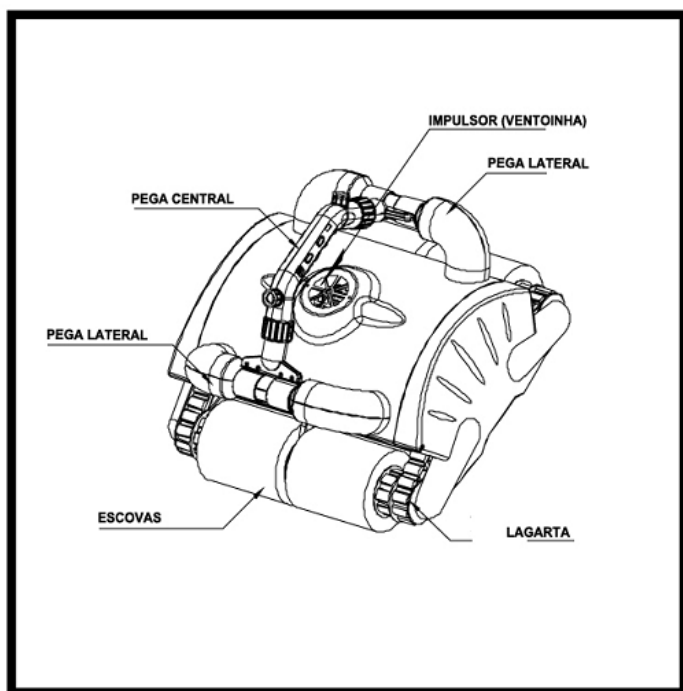
1.4 Controlo Remoto

O controlo remoto inclui:
Interruptor On/Off
Indicador LED
Botão Direccional
Botão Temporizador
Botão Reforço de Limpeza

Interruptor On/Off:
Liga e desliga o limpa piscinas

Botões Direccionais:
Controla os movimentos do limpa piscinas, frente, trás, direita e esquerda.

Temporizador:
Alterna o tempo de limpeza entre 60m, 120m e 240m.

Botão Reforço de Limpeza:
Reforça a limpeza numa zona específica.

2. Manutenção e Especificações

2.1 Manutenção

De forma a maximizar a eficiência e a longevidade do robot, sugerimos:

- Desligue a alimentação assim que remover o robot da piscina.
- Limpe o filtro sempre que termina a limpeza da piscina.
- Anule os estrangulamentos do cabo flutuante após terminar a limpeza da piscina.
- Substitua os acessórios sempre que necessário.

Substituição do impulsor (ventoinha)

- Substitua a ventoinha sempre que apresente sinais de desgaste.
- Remova a protecção da ventoinha e utilize uma ferramenta própria para efectuar a substituição da ventoinha. Rode a ventoinha no sentido contrário aos ponteiros do relógio para fixar a ventoinha.

2.2 Resolução de Problemas

Se o limpa piscinas não subir as paredes da piscina:

- Limpe o Filtro, poderá estar muito sujo, reduzindo a potência de aspiração.
- Escovas Gastas ou Sujas. Substitua as escovas se necessário.

Se o limpa piscinas não remover objectos finos ou pesados:

- Limpe o Filtro, poderá estar muito sujo, reduzindo a potência de aspiração.

Se o limpa piscinas começar a trabalhar momentaneamente e depois pára:

- Impulsor pode estar entupido ou obstruído com resíduos. Verifique e limpe se necessário.
- Escova ou lagartas presas. Verificar a existência de resíduos e limpar, se necessário.
- O limpa piscinas está fora da água. Coloque o limpa piscinas dentro de água e reinicie o equipamento.

2.3 Armazenamento

Garanta que o limpa piscinas fica desligado e com o filtro limpo sempre que não utilizado por um período longo de tempo.
Durante o período que não utilizar o limpa piscinas, certifique-se que a máquina fica desligada e guardada numa zona resguardada e em local com temperaturas entre 5—30°C.

ESPECIFICAÇÕES	
Alimentação	100~230v, 50/60 Hz
Voltagem de Funcionamento	24v DC
Consumo	105v
Motor de Sucção	105W, 21V, 5A
Motores de Movimento	19W, 24V, 0.8A
Duração Média Limpeza	2 Horas
Largura da Faixa Limpeza	23 cm
Velocidade de Deslocação	16 m/minuto
Caudal de Aspiração	18m3/Hora
Estanquecidade	Robot (IP68) - Fonte Alimentação (IP44)
Tamanho Máximo Recomendado das Piscinas	200m2
Dimensões	250mm (H) x 420mm (W) x 440mm (D)
Peso	15,65 Kg
Certificados	CE e ROHS
Garantia de Satisfação	14 Dias
Periodo de Garantia	2 Anos

www.solidsecurity.pt